Index of	Claims

Appli	catio	n/Con	trol	No.

10/743,672

Examiner

Tammara R. Peyton

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ALI KHAN ET AL.

Art Unit

2182

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Date	
2   \(  \)		
3   √     4   √     5   √     6   √     7   √     8   √     9   √     10   √     60   61     11   √     62   63     14   √     65   66     17   √     18   √     19   √     20   √     21   √     22   √     23   √     24   √     25   √     26   √     77   7     28   √     79   30     31   √     32   82     33   83		
4   √     5   √     6   √     7   √     8   √     9   √     10   √     60   61     11   √     62   63     14   √     65   66     17   √     18   √     69   69     20   √     21   √     23   √     24   √     25   √     26   √     77   7     28   √     79   30     31   √     32   82     33   83		
5   \$\forall   \$\foral		
6   J     7   J     8   J     9   J     10   S     60   S     11   J     61   S     62   S     63   S     64   S     65   S     66   S     17   J     18   J     19   J     20   J     70   T     21   J     23   J     24   J     25   J     26   T     76   T     27   T     28   T     79   T     30   T     80   T     31   T     82   T     33   T		
7		
8   √     9   √     10   √     11   √     12   √     13   √     14   √     15   √     16   √     18   √     20   √     21   √     22   √     23   √     24   √     25   √     26   √     27   √     28   √     29   √     30   √     31   √     32   82     33   83		
9		
10  \( \sqrt{11} \) \( \sqrt{1} \) \( \sqrt{12} \) \( \sqrt{13} \) \( \sqrt{13} \) \( \sqrt{14} \) \( \sqrt{15} \) \( \sqrt{11} \) \( \sqrt{15} \) \( \sqrt{11} \) \( 11		
11	++	
12	1 1 1	$\sqcup \sqcup$
13		$\sqcup$
14   √   64     15   √   65     16   √   66     17   √   68     19   √   68     20   √   70     21   √   71     22   √   72     23   √   73     24   √   74     25   √   75     26   √   76     27   √   78     29   √   79     30   √   80     31   √   80     31   √   82     33   83	+	
15   \$\sqrt{1}\$   65     16   \$\sqrt{1}\$   66     17   \$\sqrt{1}\$   68     19   \$\sqrt{1}\$   69     20   \$\sqrt{1}\$   70     21   \$\sqrt{2}\$   71     22   \$\sqrt{2}\$   73     24   \$\sqrt{2}\$   74     25   \$\sqrt{2}\$   75     26   \$\sqrt{2}\$   77     28   \$\sqrt{2}\$   79     30   \$\sqrt{2}\$   80     31   \$\sqrt{2}\$   82     33   83   83		
16   \(  \)		+++
17   J     18   J     19   J     20   J     21   J     22   J     23   J     24   J     25   J     26   J     27   J     28   J     29   J     30   J     80     31   J     82     33   83	+	$\vdash$
18   √   68   69     19   √   70   71     20   √   71   71     21   √   72   73     23   √   73   74     25   √   75   76     27   √   77   78     29   √   79   80     31   √   81   82     33   83   83   83		-
19 √   69     20 √   70     21 √   71     22 √   72     23 √   73     24 √   74     25 √   75     26 √   76     27 √   77     28 √   78     29 √   79     30 √   80     31 √   81     32   82     33   83		+++
20   \(  \)	+	$\vdash$
21   \(  \)		++
22   \(  \)	+	$\vdash$
23   \(  \)	+	++
24 √   25 √   26 √   27 √   28 √   29 √   30 √   31 √   32 82   33 83	1-1-1	$\longrightarrow$
25 \(  \) 75 \\ 26 \(  \) 76 \\ 27 \(  \) 77 \\ 28 \(  \) 78 \\ 29 \(  \) 80 \\ 31 \(  \) 81 \\ 32 \\ 33 \\ 83 \\ 83 \\ 83 \\ 83 \\ \end{array}	- - -	
26   \(  \)	+	
27 \(  \)	+	+++
28   \(  \)	<del></del>	<del>                                     </del>
29 \(  \)	<del></del>	+++
30 \(  \)		<del> </del>
31 V 81 82 82 83 83	+	<del>     </del>
32 82 83 83	+	<del>                                     </del>
33 83	+	+++
	<del>-   -  </del> -	+++
	<del> - - </del>	<del>                                     </del>
35 85	<del>- - - </del>	<del></del>
36 86	<del>- - -</del>	<del>                                     </del>
37 87	<del>     </del>	
38 88	1   1	
39 89	1-1-1	
40 90	<del>       </del>	
41 91	1-1-1	
42 92		
43 93	7 1 1	
44 94	7 1 1	
45 95	777	$\Box \uparrow$
46 96		
47 97		
48 98		
49 99		
50 100		

Cla	Date									
					Г		Π			
<u>_</u> _	Original			1	l	l		1	1	1
Final	.Ē			1						1
-	O		ĺ	1						
-	51	-	├	⊢		⊢	-	┝		-
	51 52 53	$\vdash$	┝	├	⊢	-	-	┝	⊢	⊢
	52	⊢	⊢	⊢	⊢	H	H	⊢	-	⊢
<u> </u>	53	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	<b> </b>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢
<u> </u>	54 55	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	L
ļ	55	<u> </u>	<u> </u>	L	_	L	_	L	_	L_
	56	<u> </u>	ᆫ	L.		_	L	_	<u> </u>	_
	57 58	_	<u> </u>	ᆫ	┖	_		_	_	<u> </u>
	58		L							
L	59									
	60									
	61			I				Г		
	62					Г				
	63							Г		Γ
	64 65	Г		Г		Г				$\vdash$
	65									_
	66	_			一	Н	H	$\vdash$	<u> </u>	┢
-	66 67	$\vdash$	_	$\vdash$	┢	-	┝	$\vdash$	$\vdash$	┢
<b>-</b>	68				$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	
$\vdash$	69		_	$\vdash$	-	⊢	⊢	⊢	├	├
-	70	-	-	-	⊢	-	├	⊢	├─	H
<u> </u>	70	<u> </u>	_	⊢	-	⊢	_	⊢	⊢	H
<u> </u>	71 72 73 74 75 76	_	_	├	⊢	⊢		<u> </u>	⊢	┝
<b>├</b> ─	72	<u> </u>		<u> </u>	⊢		<u> </u>	<u> </u>		-
<u> </u>	73	L			┞	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>
<u></u>	/4	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_
_	75	<u> </u>	_	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L.	L
ļ	76	L	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
	77 78	L	Ш	L	<u> </u>	<u> </u>		L		
	78	_			_	<u>_</u>	_			
	79	L		L	L					
	80					L				
	81									
	82									
	82 83									
	84									
	85									
	86						Т	$\Box$		М
	87						Г	$\vdash$		
	88	П				Т	_	$\vdash$		П
	89				_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		П
	90					$\vdash$	$\vdash$	Т		Н
	91	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		$\vdash$	Н
<b></b>	92	$\vdash$		-	Ι	┢═	Н	Н	Н	Н
<u> </u>	93	$\vdash$	Н		$\vdash$	-	-	-	H	H
<del> </del>	94	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$
<u> </u>		-	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	95	$\vdash$	Н	$\vdash$	<del> </del>	-	Н	<b>-</b>	$\vdash$	-
	96		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	_	H
<u></u>	97			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	Щ	Ш
<u> </u>	98	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	_	Ь.	<u> </u>	Щ
	99	Щ		$\vdash$	$\vdash$	ļ	Щ	Ь.	<u> </u>	Ш
1	100			ı						

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Cli	aim	Date								
101   102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   144   145   146   147   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   144   145   146   147   148   149											М
102	Final										
102		101		$\vdash$	$\vdash$						П
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   144   145   146   147   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149		102									
105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   144   145   146   147   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   144   145   146   147   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   149   149   144   145   146   147   148   149		103				_		$oxed{oxed}$			
107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   144   145   146   147   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   144   145   146   147   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   144   145   146   147   148   149		104			L	_					
107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   144   145   146   147   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   144   145   146   147   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   144   145   146   147   148   149		105		ᆫ	_	匚	L				
108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   148   149   148   149   149   148   149   148   149   149   148   149   149   148   149   148   149   149   148   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   149   140		106	L		_	_	_	_	_		Ш
110     111     112     113     114     115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		107	_	╙	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	_	L	_	Щ
110     111     112     113     114     115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		108	_	⊢		$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   121     122   123     124   125     126   127     128   129     130   131     132   133     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     144   145     146   147     148   149		109		⊢	⊢	<u> </u>	├—	<u> </u>	├		Н
112		110	<u> </u>	⊢	-		⊢	┝	┝	-	Н
113     114     115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		112	⊢	-	├	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		Н
116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		113	-	┝	┝	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	H
116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149	_	114	$\vdash$	$\vdash$	H	-	$\vdash$	├	-	┢	Н
116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149	-	115			<del>                                     </del>	$\vdash$		┢	$\vdash$		H
118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		116			Г	$\vdash$	Т	Т			П
118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		117					T-			$\vdash$	П
119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		118			П						П
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		119									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		121									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		122		_	_	_		<u></u>		L	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		123	_	<u> </u>	L_	L_	_			_	Ш
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		124		<u> </u>	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		125		├	$\vdash$	├	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		120		-	_	-	$\vdash$	H		-	$\vdash$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		128		$\vdash$		┝	$\vdash$			-	$\dashv$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		129	-	Н	-	_	Н	$\vdash$			$\dashv$
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130		-	-	_					$\dashv$
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131						H			П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132						Г			П
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135									Ш
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136				_		<u> </u>			Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137		_		<u> </u>		_			Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138		$\vdash$	_	-	_	$\vdash$	_		Н
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140		$\vdash$	_	_	-	<u> </u>		_	
142 143 144 145 146 147 148 149				_	-			-		_	$\dashv$
143 144 145 146 147 148 149				-	-	-	-	_			$\dashv$
144 145 146 147 148 149				$\vdash$			_	_	$\vdash$		$\vdash$
145 146 147 148 149	$\neg$			-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\dashv$
146 147 148 149				_	П	П		$\Box$		М	Н
147 148 149						Τ	$\Box$	Т			Н
148											П
		148									
150											
	J	150									